## SEQUENCE LISTING

- <110> ROSIC-KABLAR, Suzana
- <110> HOUGH, Margaret R.
- <110> NAGY, Andras
- <120> Canine Embryonic Stem Cells
- <130> 14096.0056USWO
- <140> 10/551,153
- <141> 2005-09-28
- <150> PCT/CA2004/000456
- <151> 2004-03-26
- <150> 60/526,385
- <151> 2003-12-01
- <150> 60/458,863
- <151> 2003-03-28
- <160> 6
- <170> PatentIn version 3.3
- <210> 1
- <211> 24
- <212> DNA
- <213> Artificial
- <220>
- <223> Primer Oct4 F1
- <400> 1
- gttctctttg gaaaggtgtt cagc
- <210> 2
- <211> 24
- <212> DNA
- <213> Artificial
- <220>
- <223> Primer Oct4 R1
- <400> 2
- actcgaacca catccttctc tagc
- 24
- <210> 3
- <211> 25
- <212> DNA
- <213> Artificial

```
<220>
<223> Primer Oct4 S1
<400> 3
cttgctgcag aagtgggtgg aggaa
<210> 4
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Primer Oct4 A1
<400> 4
ctgcagtgtg ggtttcgggc a
<210> 5
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Primer Dog-POU5F1-S1
<400> 5
tgacgacaac aaaaatct
18
<210> 6
<211> 18
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Dog-POU5F1-A1
<400> 6
caggcatgtg ttctccag
18
```